

# LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE

## • SUISSE •

ORGANE de la CHAMBRE SUISSE DE L'HORLOGERIE, des CHAMBRES DE COMMERCE, des BUREAUX DE CONTRÔLE, des ASSOCIATIONS PATRONALES de l'INFORMATION HORLOGÈRE SUISSE et de la FIDUCIAIRE HORLOGÈRE SUISSE (Fidhor)

ABONNEMENTS : Un an Six mois  
Suisse . . . . . Fr. 14.05 Fr. 7.05  
Union postale . . » 26.— » 13.—  
Majoration pour abonnement par la poste  
Compte de chèque postaux IV b 426

Paraissant le Mercredi à La Chaux-de-Fonds

LES CONSULATS SUISSES À L'ÉTRANGER REÇOIVENT LE JOURNAL

Annonces : Publicitas, S. A. suisse de Publicité, 5, rue St-Honoré, Neuchâtel, Tél. 51.187

Succursales et Agences en Suisse et à l'Étranger

ANNONCES :  
suisse 15 centimes, offres et demandes  
de places 10 cts. le millimètre,  
étrangères 20 cts. le millimètre.  
Les annonces se paient d'avance.

### L'évolution des salaires en Allemagne depuis 10 ans

La revue « Wirtschaft und Statistik » vient de publier une étude de l'Office de statistique du Reich sur l'évolution des salaires en Allemagne depuis dix ans. Nous l'avons consultée pour savoir ce qu'est devenue la pression bien connue de la concurrence économique allemande.

Deux périodes ont été considérées pour l'évolution des salaires: de 1929 à 1933; de 1933 à 1938.

Dans la première période, on a observé une baisse très importante des salaires nominaux. C'est en 1929, en effet, que les gains des ouvriers avaient atteint leur plus haut point. Alors que les taux des salaires généralement fixés par arbitrage se maintenaient malgré la crise économique et continuaient parfois leur mouvement de hausse jusqu'en 1931, les gains effectifs, horaires et hebdomadaires avaient commencé à baisser dès la fin de 1929, et cela en raison de la réduction de la durée du travail, de la suppression des majorations de salaires au-dessus des taux contractuels et de la suppression des primes pour le rendement. De 1931 à 1932, les taux contractuels de salaires et les gains effectifs ont baissé dans les mêmes proportions. C'est en 1933 que les gains horaires ont atteint leur niveau le plus bas; les gains hebdomadaires l'avaient atteint dès 1932.

Les salaires réels ont enregistré une légère hausse de 1929 à 1931, le coût de la vie ayant baissé dans une proportion plus forte que les salaires nominaux. A partir de 1931, on a enregistré une baisse des salaires nominaux ceux-ci étant ramenés en 1933 au niveau de 1928.

De 1929 à 1932, la durée moyenne du travail pour l'ensemble de l'industrie allemande est passée de 7,67 à 6,91 heures par jour (soit une diminution de 10 %); le nombre des ouvriers occupant un emploi est passé de 15 millions en chiffres ronds à 10 millions, soit une diminution de 32 %. Le revenu des salaires de la classe ouvrière allemande avait diminué pendant cette période de 50 %, si l'on considère les salaires nominaux, de près de 40 % si l'on considère les salaires réels.

L'année 1933 a marqué un tournant dans l'histoire des salaires en Allemagne. Après la prise du pouvoir par les national-socialistes, le gouvernement a institué une politique de stabilisation des salaires, liant les augmentations de salaires à un accroissement de la production. Quelques augmentations de salaires ont été appliquées en raison de la pénurie de main-d'œuvre qui a commencé à se faire sentir dès 1934; elles ont été limitées à quelques professions et n'ont pas eu une influence très grande sur le niveau moyen des salaires. De 1933 à 1937, les nombres indices des gains horaires ont subi une hausse de 7,8 %; en raison de la suppression du travail à temps réduit et du rétablissement des heures supplémentaires, la hausse des gains hebdomadaires a été plus forte et a atteint 17,6 %.

Le nombre des travailleurs occupant un emploi est passé de 10 millions à plus de 15 1/2 millions, soit une augmentation de 15 %. En 1937, la durée du travail avait augmenté de 11 % par rapport à 1932. Le revenu des salaires de la classe ouvrière allemande avait augmenté

pendant cette période de 85 % si l'on considère les salaires nominaux et de 80 % si l'on considère les salaires réels.

Par comparaison avec 1913-14, la hausse a été de:

58 % pour les salaires nominaux horaires,  
36 % pour les salaires nominaux hebdomadaires,  
25 % pour l'indice du coût de la vie,  
26 % pour les salaires réels horaires,  
9 % pour les salaires réels hebdomadaires.

En septembre 1937, les gains bruts moyens des diverses catégories de travailleurs étaient les suivants:

	Salaire horaire Marks	Salaire hebdom. Marks
ouvrier spécialisé (homme)	0,91	43,70
manœuvre (homme)	0,70	33,50
femme	0,48	21,80
Moyenne	0,76	36,30

Ces chiffres donnent une moyenne pour les principales branches d'industrie et une grande partie de l'artisanat.

Les salaires dont il a été question jusqu'ici sont les salaires bruts touchés par les travailleurs. Il convient cependant d'en déduire une certaine proportion dont le travailleur ne peut pas disposer librement: impôt sur les salaires, versements pour les secours aux chômeurs, taxes municipales, enfin les cotisations aux assurances-maladie, chômage et vieillesse-invalidité.

La part des impôts sur les salaires, qui était d'environ 3,5 % du salaire brut en 1928 est passée à 4,5 % en 1936. La charge des impôts varie d'ailleurs suivant la situation de famille de l'ouvrier, les familles nombreuses bénéficiant d'exonérations.

Le temps est donc passé où le niveau des salaires en Allemagne agissait comme une sorte de dumping au détriment de la main d'œuvre des Etats étrangers, en particulier de celle de notre pays. Ce n'est pas dommage! Ch. B.

### L'activité du Laboratoire de Recherches Horlogères en 1937

Dans son rapport sur l'exercice 1937, le distingué directeur M. A. Jaquerod, passe en revue les travaux et recherches entrepris par cette utile institution. Notons, entre autres:

Etablissement de jauges cylindriques destinées à l'industrie horlogère: Il n'a pas été possible de terminer encore le travail en question, le Laboratoire n'ayant pu jusqu'à présent obtenir la livraison des autres jauges.

Métallographie: L'étude générale en cours sur les aciers, notamment sur leurs défauts de structure, est poursuivie.

Grâce à l'emploi de la lumière polarisée, possible avec le métaphote, le Laboratoire compte, si le temps le permet, entreprendre l'étude de la morphologie des inclusions dans les aciers. Si le nombre des demandes particulières est aussi grande que par le passé, le Laboratoire n'aura que peu ou point de temps pour ces recherches d'ordre général.

Etude des ressorts-moteurs: Le Laboratoire pense publier prochainement un travail d'ensemble sur l'examen métallographique, les essais d'homogénéité de structure, les causes de rupture des ressorts de barillet. Ce travail en cours n'est pas terminé, mais le Laboratoire possède déjà des documents assez nombreux.

Travaux exécutés pour le compte des particuliers: Comme à l'ordinaire, le Laboratoire se borne à des

indications générales, en groupant ces travaux sous les rubriques suivantes:

- 1) **analyses** qualitatives et quantitatives de métaux, d'alliages, de divers produits organiques et inorganiques, en particulier de produits d'oxydation. — Lorsque les analyses demandées sont un peu spéciales, le Laboratoire les transmet au Laboratoire de l'Ecole Polytechnique fédérale, à Zurich.
- 2) **essais de corrosion** de métaux et d'alliages et recherche des causes d'oxydation de certaines fournitures d'horlogerie: cadrans, pivots, spiraux, etc.
- 3) **résistance à la corrosion** de divers revêtements électrolytiques.
- 4) **propriétés protectrices** d'une matière fibreuse proposée comme emballage des objets d'argent, de sachets en matière organique, de papiers de soie, etc.
- 5) influence de certains **décapants** ou de **dégraissants** sur les métaux et alliages, en particulier sur les laitons et certains genres de spiraux.
- 6) étude de la stabilité chimique du **trichloréthylène** utilisé comme dégraissant dans l'industrie horlogère.
- 7) Mise au point d'un **nouveau produit dégraissant** destiné à l'horlogerie.
- 8) étude des propriétés physiques des métaux et alliages: propriété mécanique, dureté Vickers, résistance à la rupture, propriétés magnétiques, etc.
- 9) Mesure de champs magnétiques et de l'intensité d'aimantation d'aimants permanents.
- 10) **examen micrographique** de nombreux alliages et surtout d'aciers pour ressorts.
- 11) étude de quelques **méthodes de trempe** et de certaines huiles à tremper.
- 12) **étude dynamométrique** de ressorts de barillet, influence de la bride, du graissage, etc.
- 13) étude comparative de **nouveaux ressorts** de barillet.
- 14) contrôle de la marche des montres:
  - a) à diverses **températures**, mais spécialement aux basses températures;
  - b) dans les **champs magnétiques**; influence temporaire et influence permanente;
  - c) munies de dispositifs amortisseurs ou de nouveaux balanciers.
- 15) vérification de la **marche d'horloges synchronisées** par le courant électrique.
- 16) **Lubrification** aux basses températures. Cette question préoccupe les horlogers; d'autre part, le Laboratoire a collaboré à la mise au point de lubrification de compteurs et d'appareils de prise de vues cinématographiques.
- 17) Le Laboratoire a effectué de nombreuses déterminations physico-chimiques sur des huiles: viscosité, densité, acidité, congélation, stabilité chimique, oxydation, etc.
- 18) Méthodes pour mesurer le temps de pose d'obturateurs photographiques.
- 19) Etanchéité de boîtes de montres.
- 20) examen de pierres défectueuses.
- 21) usure de certains alliages et en particulier de pierres et de pivots; étude des rayures provoquées par la matière à polir.
- 22) étude de l'équipement amagnétique de montres et mesure de champs auxquels une montre peut être accidentellement soumise dans la vie de tous les jours.
- 23) énergie consommée par une montre électrique.
- 24) Enfin, le Laboratoire a donné son opinion sur certains problèmes d'ordre général posés à la Chambre suisse de l'horlogerie et à l'Office neuchâtelois de recherche des industries nouvelles.

Le Laboratoire est heureux de pouvoir signaler le grand nombre de demandes qui lui ont été adressées et les recherches importantes effectuées; les émoluments perçus par le Laboratoire se sont montés à une somme plus que double de celle prévue au budget. Ce fait montre mieux que n'importe quelle considération théorique l'utilité du Laboratoire et la nécessité de le développer.

### Régime des paiements concernant l'exportation de marchandises en Autriche

L'Office viennois des devises a fait paraître un avis dont nous extrayons le passage suivant:

« Celui qui désire importer en Autriche après le 21 avril 1938 des marchandises étrangères doit se procurer une attestation de devises auprès de l'Office viennois des devises. La demande y afférente devra être présentée avant la conclusion du contrat et anté-

rieurement à l'importation. L'importateur qui signe un contrat ou importe avant d'avoir reçu une attestation de devises ne peut pas compter sur l'obtention après coup des moyens de paiement nécessaires pour faire face aux engagements contractés. Dans le cas de marchandises dont l'importation est interdite, une demande de permis d'importation devra également être présentée. L'offre du fournisseur, une facture provisoire ou une facture pro-forma établie par lui devront être joints à la requête. Il doit être fait mention dans ces annexes du fournisseur, de la marchandise, de la quantité, du poids, des frais accessoires et des conditions de paiements. Un questionnaire complémentaire dûment rempli devra en outre accompagner la requête. Celle-ci, présentée en double exemplaire, ainsi que le questionnaire doivent être signés par l'importateur et envoyés à l'Office viennois des devises. On pourra se procurer les formules imprimées nécessaires auprès des chambres de commerce compétentes.

Celui qui importe ou a importé entre le 18 mars et le 21 avril 1938 des marchandises étrangères ou qui con-

clut ou a conclu un contrat relatif à ces livraisons devra se procurer comme auparavant les moyens de paiement nécessaires auprès de l'Office viennois des devises. Il sera statué sur ces requêtes dans chaque cas d'espèce. »

Il résulte de l'avis qui précède que les exportateurs suisses qui désirent exporter des marchandises en Autriche allemande ne devront effectuer des livraisons après le 21 avril que si l'importateur autrichien est en possession d'une attestation de devises de l'Office viennois des devises. Les exportateurs qui livrent encore des marchandises en Autriche allemande après le 21 avril, sans s'assurer auprès de leur client autrichien de l'existence d'une attestation de devises donnant droit au paiement de ces livraisons, risquent de voir la contre-valeur de leurs livraisons rester bloquée en Allemagne. Il serait indiqué, ainsi que l'Autorité viennoise compétente le recommande elle-même, de ne conclure des contrats que s'il est avéré qu'une attestation de devises a été délivrée.

### Situation du Service de compensation avec l'étranger

au 15 Avril 1938

	Bulgarie	Grèce	Roumanie	Turquie	Yougoslavie
Avoir Suisse à la Banque nationale de .. .. .	20.646.930,—	15.040.445,—	97.978.110,—	16.688.033,—	9.432.901
Paiement aux exportateurs suisses .. .. .	19.776.887,—	13.924.996,—	97.817.887,—	13.422.230,—	6.743.344
Solde Avoir suisse .. .. .	870.043,—	1.115.449,—	160.223,—	3.265.803,—	2.689.557
Créances suisses non échues en .. .. .	56.679,—	1.479.186,—	15.107.872,—	1.476.438,—	7.526.094
Total à compenser .. .. .	926.722,—	2.594.635,—	15.268.095,—	4.742.241,—	10.215.651
Dernier bordereau payé (échéance) .. .. .		19015/12611/20026	6/4/38	10.604/10/5/37	5003/2/3/38

#### Bulgarie. Compensations privées.

Part des créanciers suisses	fr. 4,372,024.—
Paiement à des créanciers suisses	» 3,732,731.—
Excédent	fr. 639,293.—
Compensations autorisées mais non effectuées	fr. 728,747.—

#### Pologne. Compensations privées.

Versements de débiteurs suisses	fr. 22,440,407.—
Paiements effectués à des créanciers suisses	» 19,901,538.—
Excédent	fr. 2,538,869.—
Compensations autorisées mais non effectuées	fr. 4,592,262.—

#### Turquie. Compensations privées.

Part des créanciers suisses	fr. 227,890.—
Créances suisses compensées	» 125,091.—
Excédent	fr. 102,799.—
Compensations autorisées, mais non exécutées	fr. 150,990.—

#### Chili

I. Compte global auprès des banques d'émission.	
Versements au Banco de Chili en faveur d'exportateurs suisses	fr. 437,301.—
Paiements aux exportateurs suisses	» 371,673.—
Versements en suspens	fr. 65,628.—
Derniers Border. payés: A 249, 24/6/37, B 101, 4/10/34.	

#### II. Compensations privées.

Versements des importateurs suisses	fr. 7,199,923.—
Créances suisses compensées	» 7,093,732.—
Excédent	fr. 106,191.—

#### III. Autres créances suisses non échues ou ni-réglées

	fr. 2,278,185.—
--	-----------------

#### Hongrie

Compte I	
(Créances suisses déclarées du 1 <sup>er</sup> avril au 30 nov. 1937)	
Créances suisses couvertes (A+B)	fr. 4,048,468.—
Bonifications à créanciers suisses	» 2,282,018.—
Créances couvertes, non réglées	fr. 1,766,450.—
Créances à régler, non couvertes	» 1,033,155.—
Créances non réglées	fr. 2,799,605.—
Avoir Hongrois à Banque Nationale Suisse	fr. 4,076,782.—
A disposition de la Banque Nationale Hongrie	fr. 2,310,332.—
Solde	fr. 1,766,450.—

#### Compte II

(Créances suisses déclarées après le 30 nov. 1937)

Trafic de paiements:	
Versements à Banque Nationale Suisse	fr. 12,764,697.—
Réserve	fr. 500,000.—
Total	fr. 13,264,697.—

Bonifications hongroises pour:	
marchandises suisses	fr. 1,193,906.—
marchandises non-suisses	» 49,249.—
couverture contractuelle	» 6,620,866.—
Total	fr. 7,864,021.—

Avoir Hongrois à la Banque Nationale Suisse	fr. 4,591,302.—
Total	fr. 12,269,461.—

Créances suisses:	
Bonifications à créanciers suisses	fr. 4,497,994.—
»	» 1,193,906.—
Créances encore à compenser	fr. 3,304,088.—
Créances non suisses	fr. 556,926.—
Bonifications à créanciers suisses	» 49,249.—
Créances encore à compenser	fr. 507,677.—
Total créances non réglées	fr. 3,811,765.—

#### Italie

Versements à Zurich	fr. 206,390,964.—
Versements à Rome	fr. 240,834,604.—
Découvert	fr. 34,443,640.—
Créances suisses déclarées mais non versées	fr. 31,370,654.—
Créances suisses à compenser	fr. 65,814,294.—
Dernier Bordereau payé: 625-13/1/38.	

### Clearing avec l'Allemagne.

#### I. Versements de débiteurs suisses

a) Versements auprès de la Banque Nationale Suisse	1 Juill. 1937-15 Avril 1938 fr. 337,054,154.—
b) quote-part de la Deutsche Verrechnungskasse, à Berlin	47,825,575.—
c) quote-part des créanciers suisses	fr. 289,228,579.—

#### II. Paiements pour:

a) marchandises suisses	fr. 144,234,774.—
b) frais accessoires afférents au trafic de marchandises	33,691,374.—
c) créances arriérées résultant de l'exportation de marchandises non suisses	1,518,808.—
d) intérêts, dividendes, loyers, fermages, etc.	57,425,059.—
Total a-d	* fr. 236,870,015.—
pour marchandises: datés du 16/3/38.	
pour frais accessoires: datés du 16/3/38.	

#### III. Compte « Marchandises »

a) quote-part des créanciers suisses pour marchandises suisses et frais accessoires	fr. 178,061,479.—
b) versements auprès de la Deutsche Verrechnungskasse, à Berlin, en faveur de créanciers suisses	* fr. 197,089,832.—
c) découvert	fr. 19,028,353.—
d) autres créances déclarées, dont le montant n'a pas encore été payé à Berlin	fr. 44,701,735.—
e) total des créances suisses à compenser	fr. 63,730,088.—

#### IV. Compte « Tourisme »

a) quote-part fixe provenant des versements de débiteurs suisses	fr. 35,000,000.—
b) paiements pour le trafic touristique y compris paiements pour séjours d'études et de convalescence, subventions	33,587,731.—
c) découvert	fr. 1,412,269.—
*) découvert au 30/6/36 de fr. 21,771,440.—	

### Trafic des paiements avec l'étranger

(Des Informations économiques, OSEC, Lausanne)

#### Hongrie

##### Attestation de devises à la frontière

Suivant un nouveau décret hongrois, les personnes voyageant en Hongrie et portant sur elles de la monnaie étrangère peuvent faire établir un « certificat de valeurs étrangères importées » lors du passage à la frontière. Les valeurs étrangères mentionnées dans ce certificat peuvent être sorties de la Hongrie sans autorisation, dans les 3 mois. Des billets de banque hongrois, par contre, ne peuvent être réexportés que pour un montant allant jusqu'à 2000 pengös.

### Avis de l'Information Horlogère Suisse

Rue Léopold Robert 42, La Chaux-de-Fonds

Les créanciers des maisons  
Central Watch Co. Ltd., Londres  
Lewin e Hijo, D., Mexico  
Mrazek, Richard, Prague,  
sont priées de nous envoyer le relevé de leur compte en triple, afin que nous puissions sauvegarder leurs intérêts.

— Nous mettons en garde contre:  
Louis Monguilot, actuellement à Paris.

— Nous mettons en garde contre:  
BKDWUI YBZBSBDQP YQPBZZI.



**Information****Service des recherches**

Réf. 531) Maison de Beyrouth cherche fournisseur montres de poche, montres-bracelets et horloges.

Adresses et détails sont donnés par Chambre suisse de l'Horlogerie contre remise de fr. 1.20 par adresse pour frais.

**Douanes****Allemagne-Autriche  
Impôt sur le chiffre d'affaires**

Par ordonnance du 14 avril courant, la perception de l'impôt allemand sur le chiffre d'affaires a été étendue à l'Autriche, comme suit:

La loi est applicable en Autriche dès le 1er mai 1938, sur toutes les marchandises importées.

L'impôt (de compensation) ne peut excéder 2 %.

Les marchandises sortant d'Autriche en Allemagne et celles d'Allemagne en Autriche ne seront plus soumises à la taxe dès le 1er mai 1938.

**Rhodésie du Nord**

Voici les tarifs des droits d'importation, avec les modifications y apportées jusqu'au 1er janvier 1938, pour les articles qui intéressent nos lecteurs:

	Tarif préf. (Bassin du Congo)	Tarif général ad. val.
128 Compteurs électriques	libres	5 %
166 Diamants et autres gemmes ou pierres précieuses, brut	libres	5 %
168 Emeri, toile, papier, corindon, abrasifs similaires	libres	5 %
300 Horloges, montres, cages et boîtes, ainsi que mécanismes ou mouvements:		ad. val.
a) horloges	10 %	20 %
b) montres	10 %	25 %
302 Orfèvrerie d'or et d'argent, articles plaqués d'or et d'argent, non destinés au culte	10 %	25 %
303 gramophones, phonographes, disques	10 %	25 %
304 bijouterie, bijouterie fausse, bijouterie en doublé, en émail ou dorée, pierres précieuses et perles, imitations, taillées ou polies et montées ou non, bracelets, colliers, chaînes, etc.	10 %	25 %
305 instruments de musique, non dénommés ailleurs	10 %	20 %

Note. — Lors de leur passage en douane, les colis postaux acquittent les surtaxes suivantes:

1) quand le droit qui leur est imposable est de 10 sh. et moins = 0/6.

2) quand le droit qui leur est imposable est supérieur à 10 sh. = 1 sh. 0.

Si un article complet est importé non assemblé, il acquitte le droit applicable à cet article complètement monté, même si les parties constitutives sont emballées séparément et sont dénommées ailleurs dans le tarif.

Moyennant l'observation de certaines conditions et lors de leur réexportation, est accordé un remboursement du droit acquitté antérieurement sur les échantillons importés par des voyageurs de commerce ou par des représentants d'entreprises commerciales étrangères, servant uniquement à enlever des commandes, et non destinés à la vente.

**Légation et Consulat****Suisse**

**Grande-Bretagne.** — Le Conseil fédéral a accordé l'exequatur à M. Henry Brockholst Livingston, nommé consul de carrière de Grande-Bretagne à Genève, avec juridiction sur les cantons de Fribourg, Vaud, Valais, Neuchâtel et Genève, en remplacement de M. Colin Alexander Edmond, appelé à d'autres fonctions.

**Tchécoslovaquie.** — M. Bohdan Strér a remis au Conseil fédéral, le 9 avril 1938, les lettres l'accréditant en qualité d'envoyé extraordinaire et ministre plénipotentiaire de la république Tchécoslovaque près la Confédération suisse.

**Autriche.** — Suivant une communication de la légation d'Allemagne, les anciens consulats d'Autriche en Suisse ont cessé leur activité par suite du rattachement de la république d'Autriche au Reich allemand. L'exequatur accordé à MM. Emil Pfirter,

consul général à Berne, Ferdinand Forster-von Lenz, consul général à Zurich, et Robert Rey-Willer, consul à Lausanne, est par conséquent éteint.

**Etranger**

**Mexique.** — Le Conseil fédéral a pris acte, avec remerciements pour les services rendus, de la démission de M. Johann Friedrich von Mohr, de Sûs (Grisons), de ses fonctions de consul de Suisse à Tampico. Le consulat de Suisse en cette ville sera fermé provisoirement et ses affaires seront gérées par le consulat général à Mexico.

**EMPLOYÉ DE FABRICATION**

bien au courant de l'horlogerie, connaissant les fournitures, l'entrée et la sortie du travail, habile sténo-dactylographe, serait engagé de suite ou époque à convenir, par importante fabrique d'horlogerie du Canton de Neuchâtel. Emploi stable pour jeune homme sérieux et d'initiative.

Adresser offres avec copies de certificats, photo et prétentions de salaire sous chiffres P 2106 N à Publicitas Neuchâtel.

**FOIRE DE PARIS 1938**

21 mai — 6 juin

Toutes les industries — Articles nouveaux  
Inventions modernes

8000 EXPOSANTS

**Importantes réductions de voyage**

contre production de la carte de légitimation (Fr. 1.—) délivrée par les Chambres de commerce françaises à Genève et Lausanne et par l'Agence de la Foire de Paris, à Zurich, Werdmühleplatz 1.

Filières saphir, métal dur et diamant. Filières à façon. Canons en saphir et métal dur. Outils en métal dur. Meules saphir et meules noires. Outils en diamant. Pierres boussoles rondes et coniques. Pierres agathes. Sertissage. Tous genres de pierres d'après modèle.

**ANTOINE VOGEL, Pieterlen**

**EMPLOYÉ FOURNITURISTE**

actif et bon organisateur, ayant des connaissances techniques en horlogerie, serait engagé par Manufacture d'horlogerie de Bienne.

Offres sous chiffre F 20889 U à Publicitas Bienne.

**Quels fabricants**

possèdent encore des ébauches non serties **Breguet, calibre 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub>, no I. F. H. F.**

Ecrire sous chiffre P 10492 N à Publicitas La Chaux-de-Fonds.

**Pierres chassées, tous les calibres** Livre vite bien bon marché  
Spécialité: CHRONOGRAPHES

**ALBERT STEINMANN**

Téléphone 22.459 Chaux-de-Fonds, Léop. Robert 109 (2<sup>m</sup> étage)

Outilé pour faire les préparages d'ébauche.

Seul fabricant des machines à calculer „STIMA“ et „TREBLA“

Se charge de la fabrication de tous genres de compteurs et tous travaux de grande série.

**UN EMPIERRAGE DE QUALITÉ**

EST LA MEILLEURE DES ÉCONOMIES

**ROGER ZURCHER**

TÉL. 33.086

LES BRENETS

Pierres chassées - Chatons

Spécialité: CHRONOGRAPHES

**TIRAGE 11 JUIN**

2.522.000 francs de lots  
Le billet: 5 Fr.

**Loterie DE LA SUISSE ROMANDE**

NEUCHÂTEL, Terreaux 9

Tél. 52.800 Ch. Post. IV 2002

**Horloger-Technicien ou  
Chef de fabrication**

ayant plusieurs années de pratique, connaissant à fond l'ébauche moderne, habitué à diriger personnel, cherche changement de situation pour époque à convenir.

Ecrire sous chiffre P 10472 N à Publicitas La Chaux-de-Fonds.

**CALOTTES ET MOUVEMENTS**

ancres, 15 rubis, 3<sup>3</sup>/<sub>4</sub> à 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> lig., qualité garantie sont livrés avantageusement

**BELLA, GENÈVE-CHÈNE-BOURG**

Gelernter

**Kaufmann & Uhrmacher**

prima Verkäufer, guter Organisator mit langjähriger Praxis in Werkstatt, Bureau & Reise, sucht passende Stelle als Fabrikations- oder Betriebsleiter, Filialleitung, Reise etc. etc. In Frage kommt nur Dauerstellung, per sofort oder nach Uebereinkunft. Prima Zeugnisse und Referenzen vorhanden.

Offerten unter M 3213 Y an Publicitas Bern.

**Machines à vendre**

A vendre d'occasion en bon état et à prix avantageux:

1 machine à pointer Dixi  
1 presse à repasser Dixi  
1 machine à tailler par génération Mikron No. 79

Demander offres s. chiffre P 10513 N à Publicitas La Chaux-de-Fonds.

**Pitons acier**

cylindriques  
triangulaires  
demi-lunes

**Pierre-Henri LAMBERT**  
GORIER (Neuchâtel) Tél. 67.166

**Cartonnages**

de tous genres

sachets pour fournitures

livrés avantageusement par

**CAFAG**  
FABRIQUE DE CARTONNAGES S.A.  
Fribourg

Ateliers annexés:  
Imprimerie, Lithographie, Goufrage

## POUR NOS EXPORTATEURS D'HORLOGERIE

## Correspondances des Paquebots - Poste

Service des lettres

Valables du 1<sup>er</sup> Mai au 2 Juin 1938
 Pour votre correspondance urgente utilisez la poste aérienne.

	PAYS	Date des départs	Dernière heure pour la remise dans la boîte aux lettres à					Durée probable du trajet
			La Chaux-de-Fonds	Genève Poste pr.	Locle	Bienne	Soleure	
EUROPE	1. Crète (via Athènes) par le train Simplon-Orient-Express jusqu'à Athènes	Chaque jour	Semaine 20.30 Dimanche 20.30	le lendem. 0.30	20.—	21.50	20.30	Athènes = 4 jours Départ d'Athènes par prochaine occasion
	2. Malte voie de Syracuse	Départ de Chiasso tous les jours	Semaine 19.30 Dimanche 19.30	17.30	18.—	20.20	20.30	Syracuse à Malte = 11 à 12 heures
ASIE	3. Chine (Hong-Kong, Macao), Kiautschou, Mandchourie, Philippines Canton, Hong-Kong, Manille Shanghai, Tientsin via Berlin-Varsovie-Moscou	Chaque dimanche, lundi, mercredi et jeudi	via Bâle 19.30	17.30	18.—	21.50	20.30	Hongkong = environ 23 jours Shanghai = environ 19 jours De Hongkong à Manille 3-4 fois par semaine en 2-3 jours
	5. Ceylan	Mars 5*, 7***, 12*, 18***, 19****, 26, 28***, Juin 3***	*) via Genève 20.30 ) via Chiasso 11.45 ) via Chiasso 8.40 ) via Chiasso 19.30	lendemain 0.30 10.30 7.30 17.30	20.— 11.— 8.— 18.—	21.50 13.20 10.— 20.20	20.30 13.40 10.30 21.50	Colombo = 14 à 16 jours
	6. Chypre, Palestine	Voir Egypte	—	—	—	—	—	Larnaca = 5 à 7 jours
	7. Inde Britannique (sauf Ceylan), Aden, Chandernagor, Goa, Pondicherry, Afghanistan et Belouchistan	Mai 5, 12, 19*, 26, 27 seulement Aden. Juin 2.	via Genève (Mars.) 20.30 ) via Chiasso 8.40 ) via Chiasso 12.00 ) via Chiasso 19.30	le lendem. 0.30 7.30 10.30 17.30	20.— 8.— 11.— 18.—	21.50 10.— 13.20 20.20	20.30 10.30 13.40 21.50	Aden = 9 jours Bombay = 10-14 jours
	8. Mésopotamie (Irak), Perse méridionale via Istanbul-Alep-Damas	Chaque mercredi *) Chaque samedi **) Chaque dimanche, mardi et vendredi ***)	*) via Chiasso 8.40 ) via Chiasso 11.45 ) via Chiasso 19.30	7.30 10.30 17.30	8.— 11.— 18.—	10.— 13.20 20.20	10.30 13.40 21.50	Bagdad = 6 à 7 jours
	9. Perse septentrionale via Berlin-Varsovie-Moscou-Bakou	Chaque lundi et vendredi	via Bâle 8.40	7.—	8.—	10.—	10.15	Pehlevi = 9 à 11 jours
	10. Syrie, République Libanaise, États des Alouites via Istanbul-Adana	Chaque dimanche, mardi et vendredi **) Chaque mercredi et samedi *)	*) via Chiasso 8.40 ) via Chiasso 19.30	7.— 17.30	8.— 18.—	10.— 20.20	10.15 21.50	Alep = 6 jours Beyrouth = 7 jours Damas = 7 jours
	11. Indes Néerlandaises, Bornéo	Mai 5****, 7***, 12, 19***, 19, 26****, Juin 2.	via Chiasso 19.30 ) via Chiasso 12.00 ) via Genève 16.55 ) via Chiasso 8.40 ) via Genève 20.30	17.30 10.30 18.30 7.— lend. 0.30	18.— 11.— 16.— 8.— 20.—	20.20 13.20 17.30 10.— 21.50	21.50 13.40 16.30 10.30 20.30	Medan = 17-24 jours Batavia = 20-23 jours
	12. Singapore, Penang, Siam, Cochinchine, Annam, Tonkin	Mai 5*, 7****, 12*, 18***, 19****, 19*, 26*, 26. Juin 2*.	*) via Genève 20.30 ) via Chiasso 12.00 ) via Chiasso 19.30 ) via Chiasso 8.40	lendemain 0.30 10.30 17.30 7.30	20.— 11.— 18.— 8.—	21.50 13.20 20.20 10.—	20.30 13.40 21.50 10.30	Singapore = 17-21 jours de Singapore à Saigon par la prochaine occasion
	13. Japon, Formose, Corée via Berlin-Varsovie-Moscou	Chaque dimanche, lundi, mercredi et jeudi	via Bâle 15.50	13.45	14.30	21.50	20.30	Shimonoseki = 14 à 17 jours Tokio = 15 à 18 jours
AFRIQUE	14. Egypte	Mai 9, 23, 26 = * Autres jours = **	*) via Genève 16.55 ) via Chiasso 19.30	18.30 17.30	16.— 18.—	17.30 20.20	16.30 21.50	Port-Saïd = 5 jours Alexandrie = 4 jours
	15. Colonie du Cap, Natal, Orange, Rhodesia, Transvaal, Basoutoland, Bechouanaland, Lourenço-Marquès, Mozambique	Mai 5**, 12**, 18*, 19*, 25, 25*, 26. Juin 1*.	via Bâle 15.50 ) 20.30 ) ou Marseille 8.40 ) 19.30 ) 12.00	13.45 le lendem. 0.30 7.— 17.30 10.30	14.30 20.— 8.— 18.— 11.—	17.30 21.50 10.— 20.— 13.20	18.10 20.30 10.15 20.30 13.40	Capetown = 18 jours de Capetown: à Durban 48 heures à Bloemfontein 28 » à Johannesburg 30 » à Pretoria 30 » à Lourenço-Marquès 4 jours
	16. Zanzibar, Afrique orient. brit.	Mai 4**, 5**, 10**, 12*, 18**, 19*, 21**, 27*. Juin 2*.	*) via Genève 20.30 ) via Genève 16.55	lend. 0.30 18.30	20.— 16.—	21.50 17.30	20.30 16.30	Zanzibar = 14 à 15 jours
AMERIQUE	17. Etats-Unis Amérique Nord ainsi que: Mexique, Amérique Centrale. Via New-York	Mai 3*, 4*, 5*, 10*, 11*, 12*, 17*, 18*, 20*, 24*, 27*, 31*. Juin 1*.	via Bâle *) 19.30 ) 12.00 via Gênes 20.30	17.30 10.30 le lendem. 0.30	18.00 11.— 20.—	20.20 13.20 21.50	21.50 13.40 20.30	New-York = 8 à 9 jours
	18. Canada	Mai 3*, 5**, 6*, 10*, 11*, 12**, 17*, 19**, 20*, 24*, 26**, 27*, 31*. Juin 3*.	*) via Bâle 15.50 ) 19.30	13.45 17.30	14.30 18.—	17.30 20.20	18.10 21.50	
	19. Argentine, Bolivie, Brésil *), Chili, Paraguay, Uruguay ) excepté Para, Pernambouc et Bahia	Mai 6****, 10****, 12***, 14***, 18***, 19***, 22***, 23****, 24, 26***, 28***. Juin 2***.	via Bâle (Chiasso) 12.00 ) 15.50 ) 20.30 ) via Chiasso 19.30 ) via Genève 16.55 ) via Chiasso 8.40	10.30 13.45 le lendem. 0.30 17.30 18.30 7.—	11.— 14.30 20.— 18.— 16.— 8.—	13.20 17.30 21.50 20.20 17.30 10.—	13.40 18.10 20.30 21.50 16.30 10.15	Buenos-Ayres = 20 jours Rio de Janeiro = 16 jours de Buenos-Aires à La Paz environ 3 jours de Buenos-Aires à Santiago et Valparaiso environ 2 jours
AUSTRALIE	20. Australie méridionale, occidentale, Nouvelles Galles du Sud, Queensland, Tasmanie, Nouvelle Calédonie, Victoria	Mai 5, 12, 19, 28*. Juin 2.	via Genève 20.30 ) via Chiasso 8.40	le lendem. 0.30 7.—	20.— 8.—	21.50 10.—	20.30 10.30	Fremantle = 22-26 jours Adelaïde = 24-28 » Melbourne = 25-29 » Sydney = 26-30 » Brisbane = 28-32 »

Observations: L'heure indiquée comme dernière limite concerne les lettres « ordinaires » seulement, les « lettres recommandées » doivent par contre, en règle générale, être remises au guichet — au minimum — 20 minutes avant les heures prévues ci-dessus.

La désignation du port d'embarquement (via Naples, via Lisbonne, par exemple) est facultative, le bureau de poste acheminant — toujours — par la voie la plus rapide.

Il n'est accepté aucune responsabilité quant à l'horaire ci-dessus.



## COTES

26 Avril 1938

## Cote des métaux

## Métaux précieux

Argent fin (plaquettes) 999/1000 . . . } Frs. 79.— le ko  
 » (grenaille) . . . }  
 Soudures (forte et tendre) . . . 64.80 »  
 Argent fin laminé . . . 83.— »  
 Argent manufacturé (800/1000) . . . 105.— »  
 Or manufacturé (boîtes et bijouterie), cote n° 32, dès le  
 25 février 1937.  
 Platine manufacturé, dès le 23 mars 1938, fr. 6.60 le gr.

London 13 avril 22 avril 25 avril  
 (Ces prix s'entendent par tonne anglaise de 1016 kg.)  
 en Livres sterling

Antimoine chin.	52-54	51-53	50-52
» spéc.	81-82	78-79	78-79
Cuivre compt.	39 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> -40 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> -39 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	39 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> -39 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>
» 3 mois	40 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> -40 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> -39 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	39 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> -39 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>
» best selec.	43 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -45	43 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> -44 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	43 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> -44 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
» électrol.	44-45	43 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -44 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	43 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -44 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
Etain compt.	170 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -171 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	167 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -168	167 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -167 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
» 3 mois	171 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -171 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	168 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -168 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	168 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> -168 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
» Straits	173	171 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	170 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
Plomb compt.	16 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> -16 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	15 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -15 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	15 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> -15 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>
» livr. ult.	16 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> -16 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	15 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> -15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	15 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> -15 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>
Zinc compt.	14-14 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> -13 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -13 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
» livr. ult.	14 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> -14 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	14-14 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> -14

London 13 avril 22 avril 25 avril  
 (Ces prix s'entendent p<sup>r</sup> once standard 925/1000 en pence)  
 Argent 18.7/8 18.15/16 18.7/8  
 (Ces prix s'entendent par once troy de 31 gr. 103,  
 1000/1000) en sh.  
 Or 139/10 139/6 139/6

Paris  
 (Ces prix s'entendent en francs français p<sup>r</sup> kg. 1000/1000)  
 Argent 485 500 500  
 Or 35.640,56 36.853,74 36.853,74  
 Platine 39.000 37.000 37.000

New-York  
 Or 35.— 35.— 35.—  
 (Ces prix s'entendent en cents par once troy de  
 31 gr. 103)  
 Argent 42.75 42.75 42.75

## Cours du Diamant-Boart:

Prix de gros en Bourse au comptant

	Par carat
Boart du Congo	fr. 3.05 à 3.15
Boart gris petit moyen	» 3.15 à 3.25
Boart roulé extra	» 3.30 à 3.40
Boart boules choisies	» 3.40 à 3.50
Diamant qualités spéciales	» 3.60 à 3.80
Diamant Brésil	» 5.— à 5.50
Carbone (Diamant noir)	» 17.— à 21.—

Cours communiqués par:

Maison Baszanger

6, rue du Rhône, Genève.

## Escompte et change:

Suisse: Taux d'escompte 1 1/2 0/0  
 » avance s/nantissement 2 1/2 0/0

	Escompte	Parité en francs suisses	Demande	Offre
France	100 Francs	3	20.30	13.40
Gr. Bretagne	1 Liv. st.	2	21.40	21.60
U. S. A.	1 Dollar	1	4.35	4.34
Canada	1 Dollar	—	4.35	4.33
Belgique	100 Belga	2	73.25	73.10
Italie	100 Lires	4 1/2	20.25	23.—
Espagne	100 Pesetas	5	15.—	—
Portugal	100 Escudos	4 1/2	19.—	19.55
Hollande	100 Florins	2	237.—	242.—
Indes néerl.	100 Guilder	—	233.—	241.50
Allemagne	100 Reichsmk.	4	105.—	174.60
Dantzig	100 D.Gulden	4	77.—	82.40
Autriche	100 Schilling	3 1/2	79.—	—
Hongrie	100 Pengö	4	80.—	83.60
Tchécoslov.	100 Cour.	3	13.40	15.24
Esthonie	100 Cour.	4 1/2	110.—	118.—
Lettonie	100 Lats	5 1/2	80.—	85.—
Lithuanie	100 Lits	5 1/2	70.—	73.—
Russie	1 Rouble or	8	—85	—
Suède	100 Cr. sk.	2-2 1/2	110.—	111.50
Norvège	100 Cr. sk.	3 1/2	107.—	108.70
Danemark	100 Cr. sk.	4	95.—	96.60
Finlande	100 Markka	4	9.25	9.55
Pologne	100 Zloty	4 1/2	77.—	82.—
Yougoslavie	100 Dinars	5	9.10	9.95
Albanie	100 Francos	6	140.—	—
Grèce	100 Drachmes	6	3.75	—
Bulgarie	100 Leva	6	3.80	—
Roumanie	100 Lei	4 1/2	2.40	2.25
Turquie	100 Livres t.	5 1/2	290.—	348.—
Egypte	100 Livres ég.	—	2180.—	2220.—
Afrique Sud	1 Liv. st.	3 1/2	20.90	348.—
Australie	1 Liv. st.	4 1/4	16.85	17.20
Argentine	100 Pesos pap.	3 1/2	131.—	109.—
Brésil	1000 Milreis	—	245.—	24.—
Chili	100 Pesos	4 1/2	18.—	16.50
Uruguay	100 Pesos or	—	220.—	182.—
Colombie	100 Pesos	4	200.—	247.—
Pérou	100 Soles pér.	6	96.—	107.—
Equateur	100 Sucres	4	180.—	—
Bolivie	100 Bolivianos	—	9.—	—
Vénézuéla	100 Bolivars	—	80.—	—
Mexique	100 Pesos papier	—	88.—	119.—
Philippines	100 Pesos	—	215.—	215.50
Indes brit.	100 Roupies	3	160.—	162.—
Chine	100 Dollars	—	122.—	123.—
Japon	100 Yens	3,29	120.—	125.—
Indo-Chine	100 Piastres	—	195.—	135.—
Siam	100 Bahts	—	180.—	199.—
Malaisie brit.	100 Piastres	—	245.—	252.—

\*) Cours du service international des virements postaux.  
 NB. Les cours indiqués pour les pays d'outre-mer sont approximatifs.

## RESA

Recouvrements S. A.

Inkasso A. G.

NEUCHÂTEL 1

Les spécialistes  
 du contentieux en Suisse  
 et à l'étranger

Demandez tarif

## Tournages

de pierres en tous genres

Travail précis et soigné.

Prix les plus bas.

Précision garantie 100 %

sans supplément de prix.

Production maximale journalière: 1 million.

Aimé Michot-Jaccard

Les Pierrettes, St-Aubin

Tél. 67.256

Livraisons au jour le jour

## ATTENTION

On cherche la série  
 terminages

sont entrepris 3 3/4 à 6 3/4-8", plat et breguet.

Travail extra, prix sans concurrent.

Offres case postale No. 14163, St-Imier.

## TERMINAGES

3 3/4 à 10 1/2" ancrs soignées  
 ou chronographes seraient  
 entrepris.

F. FREUDIGER, rue du 31 Décembre 24, Genève.

Optima



Alb. Grossenbacher, Grenchen  
 se recommande pour  
 montres ancre soignées  
 et bon courant.



## PIERRES FINES

Vérifiages - Amincissages

Lapidages

(Flachscheiferei)

A. GIRARD-ROTH

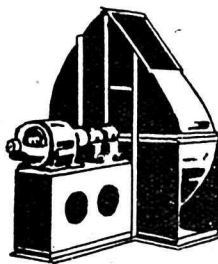
Erlach (lac de Bienne)

Téléphone 46

Toutes les spécialités.

## TERMINAGES

Chef Horloger sérieux, expérimenté dans la fabrication très bonne qualité, soignée, et extra soignée, cherche à entrer en relation avec maison sérieuse pouvant sortir des terminages en séries régulières de 5 3/4 à 10 1/2 lig. éventuellement grandes pièces. — Faire offres sous chiffres P 10510 N à Publicitas Chaux-de-Fonds.

Ventilateurs  
et Moteurs électriques

à marche silencieuse

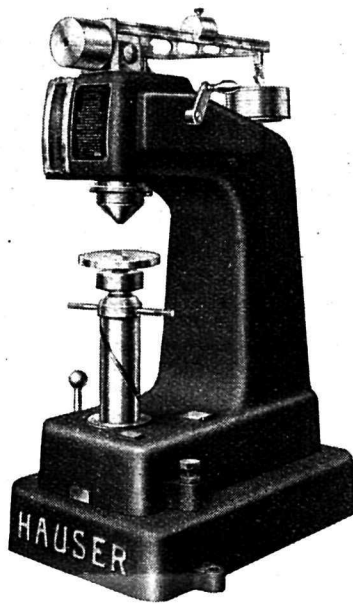


H. Meidinger &amp; Cie, Bâle 4

Représentant: L. E. Golay, Ing., Genève

Téléphone 26.329

11, Rue du Mont-Blanc



## HENRI HAUSER S.A.

MACHINES DE PRÉCISION

## BIENNE 4

Téléphone 49.22 Rue de l'Eau 42

L'appareil optique à mesurer les duretés  
 superficielles  
 Micro-Duromètre E. P.

Lecture optique directe en unités  
 Brinell et Rockwell C

Appareil spécialement recommandé  
 pour les pièces de travail délicates  
 de l'horlogerie

Demandez démonstrations et offres

## BOART - DIAMANTS

livrés au plus bas cours du jour

## ECLATS - CARBONE - BURINS

Outils-diamants pour meules

## BASZANGER

6 RUE DU RHONE

GENÈVE

RUE DU RHONE 6

## BANQUE CANTONALE DE BERNE

GARANTIE DE L'ÉTAT

GARANTIE DE L'ÉTAT

Toutes opérations de

## BANQUE - BOURSE - CHANGE

ESCOMPTE DE PAPIER COMMERCIAL  
 AVANCES SUR TITRES - GÉRANCES DE FORTUNES

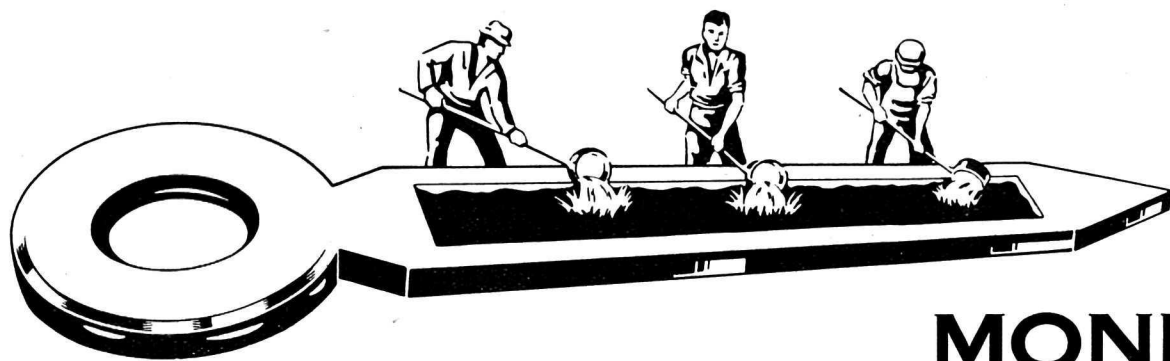
aux conditions les plus avantageuses.

Conseil sur le placement de capitaux  
 et sur toutes questions financières  
 en général.

Achat et vente de Métaux précieux  
 à Bienne, Tramelan, Saignelégier,  
 Le Noirmont, Porrentruy.

Succursales et Agences de la région horlogère:

Bienne, St-Imier, Porrentruy, Moutier, Delémont, Tramelan,  
 Neuveville - Saignelégier - Noirmont - Malleray - Laufen - Tavannes.



*Pas la moindre parcelle*

DE MATIÈRE LUMINEUSE  
NE DÉBORDERA SI  
VOS AIGUILLES SONT  
GARNIES PAR

**MONNIER - RADIUM**

<p><b>ARBRES DE BARILLETS FINIS</b> QUALITÉ EXTRA SOignée ET BON COURANT</p> <p>TIGES GARNIES TIGES SEULES</p> <p>TÉLÉPHONE N° 94.132</p>		<p>SPECIALITÉ DE <b>GRANDES MOYENNES</b> PIVOTÉES ET LANTERNÉES</p> <p>PIGNONS PIVOTÉS DE TOUS GENRES</p> <p>CHAUSSÉES, MINUTERIES CANONS, ETC.,</p> <p>AXES DE BALANCIERS</p>
<p><b>MANUFACTURE DE FOURNITURES D'HORLOGERIE</b> <b>CÉLESTIN KONRAD</b> MOUTIER (SUISSE)</p>		

**PHENIX** TOUTES  
MONTRES DE QUALITÉ

Demandez offres et catalogues

Société Horlogère de Porrentruy  
**PORRENTUAY** (Suisse)

**Phénix Watch Co S.A.**

**Pierres chassées et Sertissages**  
**BRUNNER FRÈRES**

Tél.: Bureau 31.257 Les Ecreuses, **LE LOCLE**  
Domicile 31.598

sont de qualités irréprochables

Bienfacture. Livraisons ultra rapides.

**CHATONS**  
**BOUCHONS**  
**PIERRES FINES**

Sur demande nos derniers prix.

**Fabrique d'horlogerie compliquée**  
**Walter MEYLAN**

4, r. Jacob Brandt CHAUX-DE-FONDS Téléphone 21713

Répétitions. — Chronographes. — Quantièmes

Spécialité :  
chronographe - compteur 13 et 18" bracelets

**Double arrêts** **RHABILLAGE**

**PIERRE SEITZ**  
Fabriques modernes de Pierres d'horlogerie  
**LES BRENETS (Suisse)**

Le jeu de 12 poussoirs à pompe SEITZ, par sa précision et son prix très abordable, complète avantageusement la potence à chasser SEITZ et en fait l'outil idéal du remonteur.

Concessionnaires: Bergeon & Co, Le Locle

**Sulem** *& métaux*  
LAMINÉS À FROID

**ED. MATHEY FILS S.A.**  
USINE À NEUVEVILLE TEL. 87.333

**OFFICE DE BREVETS D'INVENTION**  
INGÉNIEUR-CONSEIL - PATENTANWALT  
**W. KOELLIKER, BIENNE (SUISSE)**  
Rue Centrale 93 - Téléphone 31.22 - Fondé en 1914  
Obtention de brevets d'invention. - Dépôts de marques, dessins et modèles, en tous pays, principalement pour l'industrie horlogère et la mécanique

**ASTIN WATCH S.A.**  
LA CHAUX-DE-FONDS  
TÉLÉPHONE 93.805 RUE LÉOPOLD ROBERT 94

SES MONTRES-BRACELETS  
avec PRÉSERVAL INCABLOC

**SOCIÉTÉ DES FABRIQUES  
DE SPIRAUX RÉUNIES**  
Rue de la Serre, 15  
Téléphone 21.556  
LA CHAUX-DE-FONDS  
Seule maison fabriquant tous les genres de spiraux  
Spiraux Elinvar du Dr. Guillaume



# LA FÉDÉRATION HORLOGÈRE

## • SUISSE •

ORGANE de la CHAMBRE SUISSE DE L'HORLOGERIE, des CHAMBRES DE COMMERCE, des BUREAUX DE CONTRÔLE, des ASSOCIATIONS PATRONALES de l'INFORMATION HORLOGÈRE SUISSE et de la FIDUCIAIRE HORLOGÈRE SUISSE (Fidhor)

ABONNEMENTS : Un an Six mois  
Suisse . . . . . Fr. 14.05 Fr. 7.05  
Union postale . . . » 26.— » 13.—  
Majoration pour abonnement par la poste  
Compte de chèque postaux IV b 426

Paraissant le Mercredi à La Chaux-de-Fonds

LES CONSULATS SUISSES À L'ÉTRANGER REÇOIVENT LE JOURNAL

Annonces : Publicitas, S. A. suisse de Publicité, 5, rue St-Honoré, Neuchâtel, Tél. 51.187

Succursales et Agences en Suisse et à l'Étranger

ANNONCES :  
suisse 15 centimes, offres et demandes  
de places 10 cts. le millimètre,  
étrangères 20 cts. le millimètre.  
Les annonces se paient d'avance.

### La revision des articles économiques de la Constitution fédérale

par Albert RAIS, Conseiller national

I.

Ensuite des bouleversements apportés à l'économie mondiale, la liberté du commerce et de l'industrie garantie par l'art. 31 de la Constitution fédérale a subi de rudes atteintes. Par la force des événements, les autorités fédérales ont été contraintes de prendre des mesures d'urgence, que seules justifiaient les circonstances, mais qui ne reposaient sur aucune base constitutionnelle.

Il doit être mis fin à cette grave anomalie, d'où la nécessité d'une revision constitutionnelle que nous légitimons par les considérations qui font l'objet de la présente étude.

La constitution doit émettre des principes clairs et nets destinés à éviter pour l'avenir des mesures extraordinaires dont l'irrégularité a été relevée par les Chambres, les juristes et la presse.

#### Les limites de la Constitution dépassées

Inutile de rappeler ces dérogations provisoires aux règles constitutionnelles, qui suffisent à prouver que les circonstances et la crise économique ont conduit l'Assemblée fédérale à prendre, sous forme d'arrêtés urgents, des mesures qui eussent dû être dictées normalement selon la procédure de revision constitutionnelle ou législative.

L'autorité fédérale a franchi la limite de ses compétences ordinaires, les justifiant par le droit de nécessité.

La revision de la Constitution, avec le referendum obligatoire pour la revision elle-même et le referendum facultatif pour les lois d'exécution, exige une procédure entraînant des retards de nature à compromettre toute œuvre de redressement. Il y a des circonstances qui ne comportent par un tel délai, une décision rapide permettant seule de faire face aux circonstances.

Il nous faut de nouveaux principes constitutionnels pour que l'autorité fédérale puisse intervenir suivant des règles régulières.

Interprétant une disposition constitutionnelle, nous devons en découvrir le but et la mettre en harmonie avec les autres règles de la Constitution. L'interprétation extensive ne se justifie pas; elle est contraire au droit existant et ne s'impose que par la force des choses.

Une disposition constitutionnelle peut se prévaloir de circonstances extraordinaires et prévoir pour ces cas spéciaux des règles particulières. Qu'il nous suffise de mentionner l'article 29, chiffre 3, de la Constitution fédérale qui, après avoir fixé les limites dans lesquelles pourra s'exercer l'activité fiscale et douanière de la Confédération, prescrit:

« Les dispositions ci-dessus n'empêchent point la Confédération de prendre temporairement des mesures exceptionnelles dans les circonstances extraordinaires. » Il s'agit ici d'un droit de nécessité restreint, précisé par un texte constitutionnel qui le limite. On cherche en vain dans la Constitution une disposition générale permettant aux autorités de franchir, dans des circonstances extraordinaires, les limites fixées à leur activité.

#### Le mécanisme juridique actuel

Certaines dispositions constitutionnelles manquent de clarté. Elles ont été invoquées pour légitimer les pouvoirs des autorités fédérales. A l'appui de certains actes qu'elles ne savent comment justifier, les autorités ont invoqué parfois l'article 2 de la Constitution:

« La Confédération a pour but d'assurer l'indépendance de la Patrie contre l'étranger, de maintenir la tranquillité et l'ordre à l'intérieur, de protéger la

liberté et les droits des Confédérés et d'accroître leur prospérité commune. »

Cet article 2 est avant tout la déclaration intéressante au point de vue historique, de l'idée politique qui a guidé les fondateurs de la nouvelle Confédération. Mais il n'a pas de portée juridique; les juristes sont quasi unanimes à le reconnaître. Il ne saurait en tout cas permettre de délimiter les compétences des autorités fédérales.

La Confédération ne peut poursuivre les buts énumérés à l'article 2 que dans les limites de ses compétences, telles qu'elles sont fixées par les autres dispositions de la Constitution fédérale.

Faire de l'article 2 la règle supérieure de la Constitution, c'est rendre inutiles toutes les autres dispositions et limiter la Constitution à cet article, qui investirait en tout temps les autorités de véritables pleins-pouvoirs.

Si véritablement les autorités fédérales pouvaient atteindre les objectifs de l'article 2, en violant les autres règles de la Constitution, on ne voit pas pourquoi elles ne le pourraient qu'en cas de nécessité et non dans tous les cas où cela paraîtrait opportun.

Enfin, si le constituant avait réellement entendu donner à l'Assemblée fédérale le pouvoir très important de s'écarter, dans des circonstances extraordinaires, des limites fixées à son activité, il l'aurait dit expressément.

En l'absence de règles exceptionnelles prévues expressément, on doit admettre que les autorités fédérales doivent en toutes circonstances observer la Constitution. Il n'existe de droits constitutionnels que ceux qui sont fixés par la Constitution. Si le droit privé a des lacunes auxquelles le juge civil a le droit de remédier, le droit public est sans lacune.

Du simple fait que l'intérêt public a exigé parfois l'oubli des principes constitutionnels, on ne peut déduire un droit. C'est une conclusion dangereuse de vouloir conférer à une nécessité de fait un caractère juridique. Nous devons considérer comme inconstitutionnels tous les actes accomplis en violation des compétences constitutionnelles.

#### Le retour à l'ordre constitutionnel s'impose

Notre Constitution, dans le domaine économique, a des lacunes qu'il importe de combler. Nous devons tenir compte des événements que l'expérience rend désormais prévisibles, en déterminer les conséquences et le remède par des textes constitutionnels clairement définis avec, pour en éviter l'abus, des limites aussi précises et aussi efficaces que possible.

La crise que nous subissons risque bien de n'avoir pas un caractère passager; la survenance de nouvelles circonstances exigeant l'intervention de l'Etat paraît de plus en plus vraisemblable. Nous ne savons pas quand reviendront les temps que l'on considère comme normaux. Les nouveaux principes constitutionnels doivent être judicieusement établis, au moment où le besoin s'en fait sentir et non pas lorsque les circonstances auxquelles ils devront faire face seront dépassées.

Si les changements successifs de la situation ont obligé l'Etat d'agir, pressé par les exigences du moment, pour sortir notre économie de l'état de stagnation dans lequel elle se trouve, il est aujourd'hui un grand nombre de problèmes économiques qui exigent l'intervention de l'Etat, alors que la Constitution ne donne pas à la Confédération le droit de légiférer. Il est d'autant plus nécessaire de combler cette lacune, que la politique économique de la Confédération est appelée à se développer sous l'effet des circonstances.

Nous devons assurer à l'Etat, par voie constitutionnelle, les moyens les mieux appropriés pour surmonter la crise, pour soulager et soutenir dans l'avenir notre économie.

La Confédération s'est vue dans l'obligation d'intervenir de plus en plus dans l'activité des entreprises privées. On doit reconnaître qu'elle ne l'a pas fait spontanément, mais à la demande de l'industrie et du commerce eux-mêmes.

En raison de ce que la procédure constitutionnelle ou législative est trop lenet pour que des mesures urgentes puissent être prises, des arrêtés fédéraux ont édicté des dispositions justifiées par la nécessité, pour lesquelles on chercherait vainement une légitimation, soit dans l'article 2 de la Constitution, soit dans une interprétation extensive de l'article 34ter. On doit renoncer à une aussi fragile construction juridique. Si les autorités fédérales sont néanmoins intervenues, c'est qu'elles étaient poussées par la nécessité. La Constitution actuelle est insuffisante pour permettre à la Confédération d'intervenir dans l'ordre économique.

La Confédération ne peut poursuivre la mission générale qui lui est assignée que dans les limites de ses compétences, telles qu'elles sont fixées par les autres dispositions de la Constitution fédérale. On doit revenir au principe général que les autorités doivent, en toutes circonstances, observer la Constitution et n'élaborer des lois que dans ses limites.

#### La manière d'y parvenir

Il est temps de modifier et de compléter les dispositions constitutionnelles qui régissent l'ordre économique, et de chercher à concilier les divergences sur la conception fondamentale du rôle de l'Etat dans la vie économique. Triompher de la crise, améliorer progressivement notre situation économique, renoncer aux mesures extraordinaires, rapprocher le peuple, le Parlement et le gouvernement, travailler à la prospérité de notre peuple, voilà le programme économique qui s'impose à nous et que nous avons le devoir d'examiner et de concilier, par un retour à la législation ordinaire, à la lumière des principes démocratiques d'un peuple jaloux de ses libertés.

Les formes économiques nouvelles, à la base de la structure économique d'Etats étrangers, ne répondent pas aux aspirations de notre peuple et ne seraient pas une solution adéquate aux conditions particulières de la Suisse. Sont exclus aussi le retour au libéralisme intégral comme l'interventionnisme sans plan.

La libre initiative et la responsabilité personnelle restent la base de notre économie, l'action protectrice et régulatrice de la Confédération ne devant intervenir que pour sauvegarder l'intérêt général.

Ni l'économie dirigée, ni le corporatisme ne constitueraient des solutions répondant à la structure économique, aux besoins et aux aspirations de notre pays.

Sans que l'Etat soit intervenu, des groupements ont pris naissance, s'adaptant aux conditions du marché et de la concurrence, apportant des limitations à la liberté, transformant la structure de notre organisation économique, affaiblissant ainsi le libre jeu des initiatives individuelles.

De plus en plus les groupements de natures diverses font évoluer notre économie.

(A suivre).

### Trafic des paiements avec l'étranger

(Des Informations économiques, OSEC, Lausanne)

#### Brésil

Résumé des dispositions réglementant le transfert de fonds à l'étranger

Par décret No. 97 du 23 décembre 1937, le Banco do Brasil a reçu le monopole de la remise des effets de change. Cette remise doit se faire, dans la limite des disponibilités, selon l'ordre de préférence suivant:



1. Besoins de l'administration publique.
2. Importations de marchandises et frets des exportations.
3. Dépenses, à l'étranger, des entreprises chargées d'un service public.
4. Dividendes et bénéfices en général.
5. Autres remises.

Jusqu'à maintenant, pour autant qu'on le sache, aucune remise n'a été effectuée pour les paiements prévus au chiffre 4. Pour ceux prévus au chiffre 5, des remises n'ont été effectuées que dans des cas exceptionnels.

Les effets de change sont payables dans un délai de 30 jours à compter de leur distribution, lorsqu'il s'agit du règlement d'une traite. Lorsqu'il s'agit de marchandises qui ne sont pas couvertes par une traite, mais qui sont vendues, par exemple, en compte courant, le Banco do Brasil remet les effets dans un délai de 90 jours à compter de la date où le change a été arrêté.

Avec ce système, les exportateurs tirant des traites reçoivent leur argent plus rapidement que ceux débitant simplement les comptes de leurs clients. Afin que les exportateurs suisses puissent plus facilement s'orienter sur les conditions actuelles de paiement au Brésil, nous leur résumons brièvement ci-dessous le mécanisme du transfert de devises étrangères.

#### I. Importations couvertes par une traite

1. Les documents habituels prouvant l'importation et le règlement des droits de douane doivent être remis à l'autorité de contrôle, avec la demande de change.

2. La contre-valeur en milreis du montant de la traite doit être déposée auprès de la banque procédant à l'encaissement de la dite traite.

3. Après avoir été vérifiés et approuvés par l'autorité de contrôle, les documents sont retournés à l'importateur qui doit attendre de la banque l'avis que le change est accordé.

4. Dès réception de cet avis, l'importateur doit payer, ou recevoir en retour, la différence entre le cours auquel il a effectué le dépôt et le cours définitivement arrêté. Il doit en outre payer une taxe de 3 % sur le montant de son versement. L'importateur reçoit alors un reçu et, en ce qui le concerne, l'affaire est liquidée.

5. Dans un délai de 30 jours, le Banco do Brasil remet les effets destinés au paiement de la traite à la banque chargée de son encaissement. Celle-ci verse alors à l'exportateur le montant de la traite, déduction faite du droit de timbre et des frais d'encaissement.

Comme à l'heure actuelle le Banco do Brasil prend 3 à 4 semaines pour distribuer les effets de change destinés à couvrir les traites arrivées à échéance, et comme la remise des dits effets de change se fait à 30 jours, l'exportateur suisse doit compter avec un délai de 50 à 60 jours entre la date d'échéance d'une traite et la date de son paiement.

#### II. Importations en compte courant:

1. Les documents habituels prouvant l'importation et le règlement de droits de douane doivent être remis à l'autorité de contrôle. Ceux-ci doivent être accompagnés de la demande de change, ainsi que d'une lettre de l'exportateur indiquant à l'importateur le montant dont il a été débité et demandant le règlement de ce montant, ou d'un relevé de compte signé par l'exportateur et visé par le consul brésilien.

2. Après avoir été vérifiés et approuvés par l'autorité de contrôle, les documents sont retournés à l'importateur qui doit attendre l'avis que le change est accordé.

3. L'importateur, lorsqu'il reçoit l'avis mentionné ci-dessus, ne peut pas encore effectuer son versement au Banco do Brasil, mais il doit attendre d'y être invité.

4. Dans un délai de 90 jours à compter de la date à laquelle le change a été arrêté, l'importateur est invité à effectuer la liquidation de ce qu'il doit et à payer la taxe de 3 %. La remise se fait alors immédiatement, soit sous forme d'un effet à vue, soit sous forme d'une lettre de transfert.

Comme à l'heure actuelle le Banco do Brasil prend 5 à 6 semaines pour accorder le change et 90 jours pour effectuer la remise, l'exportateur suisse doit compter avec un délai d'environ 130 jours pour être payé.

Il résulte de ce qui précède que les avantages et désavantages respectifs des deux méthodes peuvent être résumés comme suit:

Importations couvertes par une traite.	Importations en compte courant
A vue: remise dans un délai de 50 à 60 jours.	Remise dans un délai de 130 jours.
A 90 jours: remise dans un délai de 140 à 150 jours.	
Droits de timbre de 30/00 et frais bancaires à la charge de l'exportateur.	Pas de droit de timbre ni de frais bancaires.
L'importateur doit déposer auprès de la banque chargée de l'encaissement de la traite, la contre-valeur en milreis du montant de cette traite.	Pas de dépôt nécessaire.
Il peut y avoir protêt en cas de non-versement du dépôt.	Il ne peut y avoir protêt.

#### Règlement des paiements avec la Ville libre de Danzig

Selon une communication de l'office suisse de compensation, le service des mandats de poste et celui des virements postaux peuvent être repris, avec effet immédiats, à destination de la Ville libre de Danzig, en tant qu'il s'agit de paiements qui sont exceptés de l'obligation de versement à la banque nationale suisse. Il y a lieu de joindre aux paiements supérieurs à 50 fr., effectués de cette manière, la formule B, bleue, employée en service de compensation avec l'Allemagne.

Les paiements exempts de l'obligation de versement à la banque nationale suisse peuvent aussi être opérés par lettres avec valeur déclarée. Pour ces paiements, il faut également remplir la formule bleue susmentionnée, et cela quel qu'en soit le montant.

Les paiements soumis à l'arrêté du Conseil fédéral du 10 février 1937, relatif à l'exécution de l'accord suisse-polonais conclu le 31 décembre 1936, paiements qui comprennent aussi les donations et les secours, doivent, comme jusqu'ici, être dirigés sur la banque nationale suisse, à Zurich. Ils peuvent toutefois être effectués aussi en faveur de comptes de chèques postaux suisses (comptes bloqués) dont les titulaires sont domiciliés à Danzig. Dans les deux cas, les paiements de l'espèce doivent être accompagnés de l'avis de versement prescrit en service de compensation avec Danzig et la Pologne.

Les formules d'avis dont il s'agit peuvent être obtenues aux guichets postaux.

#### Italie. — Trafic de clearing

L'Istituto Nazionale per i Cambi con l'Esterio a prélevé jusqu'à ce jour une commission de 2 1/2 0/00 sur tous les paiements et tous les versements effectués par la voie de clearing, à Rome, en vue de couvrir ses frais. Cette commission a été réduite à 2 0/00 à partir du 1er avril 1938.

En plus de cette commission l'Istituto Nazionale per i Cambi con l'Esterio perçoit toujours sur tous les paiements et tous les versements effectués par la voie du clearing une prime de 5 0/00, en contrepartie du risque de change pris à sa charge. Le montant de cette prime n'a pas été modifié.

#### Chronique scientifique

##### Société Chronométrique de France

L'Assemblée générale de la Société Chronométrique de France aura lieu à l'Institut d'Optique, 3, Boulevard Pasteur à Paris, le jeudi après-midi 12 mai 1938, à 14 h. 30, sous la présidence de M. Abraham, Professeur à la Faculté des Sciences de Paris.

MM. les Membres de la Société et tous ceux qui s'intéressent, à des titres divers, aux progrès de la Chronométrie, sont instamment priés d'y assister.

##### ORDRE DU JOUR:

Compte-rendu financier.

Election de trois Membres du Conseil.

Communications scientifiques:

**R. Baillaud** (Directeur de l'Observatoire de Besançon). — Les Méthodes de mesure du temps dans les comparaisons chronométriques.

**A. Bertrand** (Administrateur-délégué des Ets Henry Lepaute). — Dispositif chronométrique de commande automatique pour Radio-phares.

**Krause**. — Présentation de la machine Gibbs.

**A. Lambert**. — Les nouvelles installations en cours au Bureau International de l'Heure, à l'Observatoire de Paris.

#### Avis de l'Information Horlogère Suisse

Rue Léopold Robert 42, La Chaux-de-Fonds

Les créanciers des maisons

**Christian Jauch, Schwenningen a. N.**

**Lewin e Hijo, D., Mexico**

sont priées de nous envoyer le relevé de leur compte en triple, afin que nous puissions sauvegarder leurs intérêts.

— Nous mettons en garde contre:

**Istvan Weiss, Budapest.**

#### Information

##### Service des recherches

Réf. 5.32) Maison de Elisabethville (Congo Belge) cherche fournisseurs d'horlogerie tout genre, pour indigènes (bas prix).

Réf. 5.33) Maison de Lagos (Nigérie) cherche représentation de fabriques d'horlogerie tous genres.

Réf. 5.34) Agent français demande montres-bracelets très bon marché.

Réf. 5.35) Agent à New-York demande représentation pour montres cylindre.

Adresses et détails sont donnés par Chambre suisse de l'Horlogerie contre remise de fr. 1.20 par adresse pour frais.

##### Renseignements confidentiels

Les intéressés peuvent obtenir à la Chambre suisse de l'Horlogerie, La Chaux-de-Fonds, des renseignements confidentiels de l'Office suisse d'Expansion commerciale, Zurich et Lausanne, sur:

No. 7. **Brésil**. — Développement du commerce extérieur. — Emprunts d'Etat. — Situation sur le marché du café.

No. 8. **Uruguay**. — Une crise d'exportation.

Prière de joindre enveloppe affranchie pour la réponse.

#### 20<sup>me</sup> anniversaire de la Chambre de commerce Suisse en France

La Chambre suisse de commerce en France a célébré, jeudi 28 avril dernier, à l'Hôtel du Palais d'Orsay, le 20<sup>e</sup> anniversaire de sa fondation, par une assemblée générale et un grand banquet. L'assemblée générale ouverte sous la présidence d'honneur de M. le Ministre Stucki et sous la présidence effective de M. Gustave Brandt, a adopté à l'unanimité les rapports de gestion et de comptes et nommé membres d'honneur MM. Alphonse Dunant, ancien Ministre de Suisse et Gustave Brandt, président sortant et nommé comme successeur de ce dernier M. E. Bitterli. Elle a entendu ensuite une allocution de son président-fondateur M. Dobler sur les vingt premières années d'activité de la Chambre et la séance s'est terminée par une allocution du nouveau Ministre M. Stucki.

Au banquet, M. Gustave Brandt, préside, entouré de M. Alphand, ambassadeur de France à Berne et du Ministre Stucki; y assistaient de nombreuses personnalités, notamment M. de Marcilly, ancien ambassadeur de France à Berne, presque tous les consuls et vice-consuls suisses en France, la presse, les représentants des Chambres françaises du commerce en Suisse et en France, le major de Blonay, attaché militaire près la Légation de Suisse, etc.

M. Stucki, dans son discours, montre quelle est la tâche entreprise par la Chambre de commerce suisse « tâche qui n'est pas seulement utile et nécessaire, du point de vue économique, mais qui apparaît, l'histoire le prouve, comme une véritable mission tendant au rapprochement des deux Etats, résolu à défendre les biens qui leur sont chers: la démocratie et la liberté ». Il adresse ses félicitations et ses vœux à la Chambre de commerce.

Parlant plus spécialement aux hôtes français de celle-ci, il rappelle que pendant des siècles les gouvernements français ont estimé de leur intérêt d'accorder à la Suisse des avantages particuliers et de faciliter l'accès du territoire français aussi bien aux marchandises qu'à la main-d'œuvre suisses. Le problème demeure le même aujourd'hui, avec cette différence que la balance commerciale relève un déséquilibre au détriment de la Suisse.

« Je me plais à croire, dit M. Stucki, que vous voudrez bien examiner avec nous les divers articles de cette balance des paiements, qui sont devenus sin-